



创新者，创未来

英特尔公司全球副总裁兼中国区总裁 杨叙

两周前，我参加了“中美青年创客大赛”的颁奖仪式。这是中美人文交流高层磋商配套活动之一，也是首次从国家层面来推动创客运动。英特尔能参与其中并提供支持，我非常高兴；而更令人兴奋的是，我们看到了许多精彩的创意作品，亲身感受到青年创客的创新激情和活力，令人印象深刻。

创客是一群追梦的创新者和创造者，他们汇聚了科技的先进与艺术的美。也许，他们正在酝酿着下一个伟大的产品、下一家伟大的公司。他们将理想变成现实，志在通过创新改变世界，让生活更加美好。

创客运动的本质就是创新，从起源上与硅谷的创新文化息息相连。谈到创新，我自然而然想起了英特尔的三位联合创始人——罗伯特·诺伊斯、戈登·摩尔和安迪·格鲁夫，想到了他们如何用心呵护青年人的创新激情，如何为英特尔深深植入创新的基因，又如何影响了整个硅谷的创新文化。

英特尔创始于硅谷，为创新而生，始终是全球信息产业的创新推动力。无论是“硅谷之父”诺伊斯的名言“莫为历史所羁绊”，还是摩尔提出的“摩尔定律”，以及格鲁夫所说的“只有偏执狂才能生存”，都是对创新精神的倡导和践行。我们认为，创新者尤其要倡导一种“冒险精神”，要打破既有知识的条条框框，摆脱简单模仿的魔咒，我们要鼓励年轻人有勇气去尝试前所未有的事情，寻找解决各类问题的新想法、新创意。

创新，让不可能变为可能。伟大的科学家霍金因为疾病几乎丧失了说话的能力，需要依靠特殊的语音合成技术进行表达和交流。在他 70 岁生日之际，英特尔为霍金准备一个全新的生日礼物——这是一个可以识别霍金面部活动的电脑系统，利用感知计算技术从他表情的细微变化中，去理解霍金想表达的复杂的概念和思想。这就是创新的力量，而这些人性化的创新技术今天有着更广泛的用途，例如为更多老年人和残疾人提供更好的服务。

在本次“中美青年创客大赛”中，有一个“老年人护理”的创意令我印象深刻。它结合了移动计算、可穿戴等技术形成一个完整的解决方案，帮助年轻人在任何时间、任何地点与他们年迈的父母保持实时联络，可以及时了解长者的健康、情绪等情况，还可以提醒患者吃药，当老年人发生意外时第一时间发出警报。随着老龄化社会的到来，以及越来越多的上班族在移动中，远程照顾家庭成员的需求越来越强烈。所以我觉得这样的创新非常温馨、实用，它将同时改善年轻人和老年人的生活。

我们一直在谈论创新，而教育是创新的基础。我们的教育需要更好地激发、培育未来的创新者。在过去的十多年中，英特尔已经投资了超过十亿美元，在 70 多个国家实施教育计划，以支持创新人才培养。中国是英特尔教育计划投入最大的国家之一。在中国，我们已经和 100 多所中国大学建立了合作关系，并通过英特尔未来教育项目帮助中国 220 万教师提升了信息技术技能，通过英特尔求知

计划培训了超过 50 万学生。英特尔持续十几年支持全国青少年科技创新大赛，将大赛选拔出来的最顶级的学生创新项目，推荐到英特尔国际科学与工程大赛，至今约有 400 名中国高中学校的小科学家带去 230 多个项目，赢得 240 多个奖项。

英特尔自初创以来，一直是科技创新的引领者和大众创新的积极倡导者。英特尔希望通过对 21 世纪创新人才的培养，使他们掌握面向未来的技术和技能；通过支持他们参加国际大赛，发现和探索创新人才；通过跨界合作，融合不同行业的特色和优势，共同探索创新之路；同时也通过象Intel Edison这样的创新产品，为青年创新者降低门槛，让他们拥有更广阔的视野和更多的机会！

创新者，创未来！对于有梦想的年轻一代，创新应是毕生的追求。让我们共同努力，激发更多青年人的创新梦想，帮助他们成为创造性的问题解决者和具有创业精神的发明者。